## Index of Claims

Application/Control No.

10/516.384 Examiner Sin J. Lee

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GOGOLIDES ET AL.

Art Unit 1795

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

N ı

Non-Elected Interference

Appeal Α o Objected

					_	J	L	_						_	, ,										_		
Cli	aim	Date							٦ ۱	Claim					Date				CI	aim	Date					_	_
	_	$\top$		T	T	ĬΠ	7	$\neg \vdash$	1 1			т	T	ΤĖ	ΪÏ	$\neg$	Т	$\Box$			$\neg \Gamma$	Т	ΤÌ	Ï	T	$\neg \neg$	Т
<u>a</u>	Original	11/9/09		П	ı	Н				a	Original	Ш			Ш				<u>a</u>	Original					П		
Final	- E	12		П	ı	Н				Final	- g	Ш			Ш				Final	ng							
	0	-				Н					0	Ш			Ш				1	l º I							
	1	v	$\top$	$^{\dagger}$	Т	П	$\neg$	$\top$	1 1		51	$\vdash$	$\top$	Т	П	$\top$	$\top$	П		101	$\neg$	$\top$	П	П	П	$\top$	т
	2	v		Т	Т	П	T	$\neg$	1 1		52	П	Т	Г	П	$\neg$	Т	$\Box$		102		Т	П	П	П	$\top$	Т
	3	v	$\top$	Т	Т	П	T	$\neg$	1 1		53	П	Т	Г	П	$\neg$	Т	$\Box$		103		Т	П	П	П	$\top$	Т
	4	v		П			$\Box$		] [		54		Т				Т			104		Т			Ⅱ	$\perp$	Ι
	5	v		Г		Ш					55						$\perp$			105							Т
	6			$\perp$							56		$\perp$				I			106					$\Box$	$\perp$	$\perp$
	7	v		┸	┖	ш	_		JI		57	ш			Ш	_	┸	ш		107		$\perp$				_	
	8	v	$\perp$	╙	┖	Ш	_	$\perp$	J I		58	ш	$\perp$	╙	Ш	$\perp$	$\perp$	ш		108		$\perp$	Ш	Ш		$\perp$	_
	9	v	$\perp$	┸	╙	Ш	_	$\perp$	J I		59	$\perp$	$\perp$		Ш	$\perp$	┸	Ш		109	$\perp$	$\perp$		Ш		$\perp$	
	10	v			_	Ш	$\perp$	_	. I		60	ш	$\perp$		Ш	_	$\perp$	ш		110	_	$\perp$	Ш			$\perp$	
	11	v	_	$\perp$	_	ш	_	_	4 1		61	ш	$\perp$		Ш	$\perp$	$\perp$	ш	_	111	_	$\perp$	$\perp$		-	+	
-	12	v	_	$\perp$	-	Ш	_	_	4 1		62	ш	$\perp$	┡	Ш	$\perp$	+	ш	_	112	_	$\perp$	Н		$\perp$	+	_
_	13	v	_	$\perp$	⊢	Н	$\dashv$	_	4 1		63	ш	+	_	Н	_	+	Н	$\vdash$	113	_	+	ш	Н	$\vdash$	+	_
-	14	v	+	╀	⊢	Н	-	+	4 1		64	Н	+	⊢	Н	+	+	+	$\vdash$	114	+	+	Н	Н	$\vdash$	+	+
$\vdash$	15 16	$\vdash$	+	+	⊢	Н	$\dashv$	+	-		65	$\vdash$	+	⊢	Н	+	+	+	$\vdash$	115	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	+
$\vdash$	17	$\vdash$	+	+	⊢	Н	$\dashv$	+	-l l		66 67	$\vdash$	+	⊢	Н	+	+	+	$\vdash$	116	+	+	Н	Н	$\vdash$	+	+
-	18	$\vdash$	+	+	⊢	$\vdash$	$\dashv$	+	-		68	$\vdash$	+	-	Н	+	+	+	$\vdash$	118	+	+		Н	-	+	+
-	19	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	-l l		69	$\vdash$	+	+	Н	+	+	+	$\vdash$	119	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	+
_	20	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	-l l		70	$\vdash$	+	+	Н	+	+	+	$\vdash$	120	+	+	Н	Н		+	+
-	21	$\vdash$	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	1		71	+	+	+	Н	+	+	+	$\vdash$	121	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	+
	22	$\vdash$	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	1 1		72	$\vdash$	+	+	Н	+	+	+	$\vdash$	122	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	+
	23	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1 1		73	$\vdash$	+	+	Н	+	+	+	-	123	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	+
	24	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1 1		74	+	+	H	Н	+	+	Н	$\vdash$	124	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	+
	25	$\vdash$	+	$^{+}$	$^{+}$	Н	$\dashv$	$\pm$	1 1		75	$\vdash$	t	H	Н	$^{+}$	+	$\forall$		125	$\pm$	$^{+}$	Н	Н	$\dashv$	+	$^{+}$
	26	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1 1		76	$\vdash$	$^{+}$	t	Н	$^{+}$	+	Н		126	$^{+}$	+	Н	Н	$\dashv$	+	$^{+}$
	27	$\vdash$	_	T	T	Н	$\neg$	_	1 1		77	$\vdash$	T	T	П	$\top$	T	Ħ		127	_	$^{+}$	Н	П	T	$\pm$	$^{+}$
	28	П		Т		П	$\neg$		1 1		78				П	$\neg$	$\top$	П		128	1			П		$\top$	T
	29	П				П			1 1		79	$\Box$	T		П		T	П		129		Т	П		П	$\top$	т
	30	П		Т		П	T		1 1		80	П	Т	Г	П	$\neg$	Т	П		130		Т	П	П	П	$\top$	Т
	31	П		Т		П		Т	1 1		81	П	Т			$\neg$	T	П		131	Т	T	П		П	Т	Т
	32								] [		82									132		Т			I	$\top$	I
	33										83									133							
	34		$\perp$	$\perp$			$\Box$		]		84		$\perp$	L			L			134		$\perp$				$\perp$	
	35	Щ	_	┸	_	Ш	_	_	1 1		85	ш	┸	L	Ш	_	$\perp$	ш	_	135	_	$\perp$	Ш	Ш	_	_	_
	36	ш	_	╙	╙	ш	_	$\perp$	1 1		86	$\perp$	4	_	Ш	_	_	ш	_	136	_	_		Ш	_	4-	
	37	$\perp$	-	╄	╙	Щ	_	$\perp$	1	_	87	ш	$\perp$	$\perp$	Ш	$\perp$	+	щ	_	137	_	+	ш	Ш	_	$\perp$	_
	38	$\perp$	-	-			-	_	-		88	$\vdash$	_	-			-			138		-			$\rightarrow$	-	4
	39	ш		┺	╙	Ш	_	_	- 1		89	Н	+	₽	Ш	_	+	$\perp$	-	139	_	$\perp$	Н		_	_	4
	40	Н	-	╀	╀	Н	_	-	- 1	_	90	ш	+-	┡	Ш	-	+	+	_	140	-	+	$\perp$	$\Box$	$\vdash$	+	+
	41	Н	_	╀	⊢	ш	_	_	-11		91	ш	+		Ш	+	+	+		141	-	+		Н	$\vdash$	+	+
	42	$\vdash$		╀	⊬	Н	-	-	- 1	<u> </u>	92	₽	+	⊢	Н	+	+	+	-	142	-	+	Н	Н	4	+	+
-	43	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	-	-1	-	93	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	-	143	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+
-	44	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	-	-11	-	94	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	-	144	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+
	45 46	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	-1 1	_	95 96	$\vdash$	+	$\vdash$	Н	+	+	+	-	145 146	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+
1	46	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	11		96	+	+	+	$\vdash$	+	+	+	$\perp$	146	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+
-	40	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1	-	90	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	140	+	+	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+
$\vdash$	49	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1	-	99	$\vdash$	+	+	Н	+	+	+	$\vdash$	149	+	+	Н	Н	+	+	+
$\vdash$	50	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	1	<b>—</b>	100	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	150	+	+	+	$\vdash$	+	+	+
	100		_	_	_	ш	_		J		100	$\perp$	_	_		_		$\perp$		130	_	_	$\perp$	$\Box$	_		_